

Serviceinformation MH 900 P-U1

Technisches Problem: Mikrofon funktioniert nicht an SPORTY und SPORTY Family, aber an diversen Amateurfunkgeräten

Ein Teil der Lieferungen, die unser Lager im Juli 1998 verlassen haben, hatten anstelle des normal vorgesehenen 2.5 mm Steckers für das Mikrofon einen 2.5 mm Stereostecker angelötet. Dies ist für die viele Geräte, bei denen die Mikrofonmasse am Steckerschaft abgegriffen wird, kein Problem, gibt jedoch ausgerechnet bei SPORTY, SPORTY FAMILY, XP 200 und Geräten mit dem gleichen Buchsenfabrikat Probleme. Bei diesen wird nämlich die Masse nicht am Schaft weiter hinten abgegriffen, sondern ungünstigerweise genau dort, wo sich der nicht angeschlossene Stereo-Seitenkontaktring befindet.

Abhilfe, mehrere Möglichkeiten:

1. Einfach, aber nicht immer erfolgreich:
Eine Unterlegscheibe auf den Stecker schieben und mit Sekundenkleber fixieren.
2. Neue Stecker anlöten
3. (empfohlen) Gehäuse des PTT-Tasters öffnen (2 Schrauben, eine wird durch den Clip verdeckt). Dort eine Drahtbrücke nach Zeichnung anbringen. Die Änderung verbindet Mikrofon- und Lautsprechermasse miteinander. Diese Änderung wurde bereits bei Albrecht nach Bekanntwerden des Fehlers durchgeführt. Diese Methode darf nicht angewendet werden, wenn das Mikrofon am MH 430 LPD benutzt werden soll.

